

## JAIRO Cloud (WEK02) 移行 Q&A

「駆け込み！DSpace等から JAIRO Cloud (現 WEKO) への移行相談会」(2019年5月30日開催)

### 【JAIRO Cloud への移行全般について】

Q1：マニュアルを読んでもよくわからない。

A1：事務用 PC の環境が許せば、XAMPP 版(Windows 版)の WEKO をインストールし、JAIRO Cloud の機能を実際を使って試してみることができる。

[http://weko.at.nii.ac.jp/#\\_14](http://weko.at.nii.ac.jp/#_14)

Q2：JaLC 準会員の申請のタイミングはいつが良いか。

A2：JAIRO Cloud 申請後からでも準会員になれるが、DOI を使う予定があるなら合わせて申請するのがよい。

Q3：JPCOAR 会員になるメリットは何か。

A3：世の中の情勢をいち早く入手することができる。

A3：コミュニティサイトで質問できる（閲覧は非会員でも可）。

Q4：共同リポジトリから個別リポジトリへ移行する場合の事例を知りたい。

A4：新潟の場合、共同リポジトリはサーバ機器の運用終了を迎えようとしていたので、2年程前から協議会のリポジトリ専門部会で話し合ってきた。JAIRO Cloud に移り、組織も解消する。

Q5：どこまで業者に委託するか悩んでいる。どのくらいの労力がかかったか。

A5：移行はボタン一つで実施でき、多くは待機時間なので、コンテンツ数に応じて時間はかかるが、他業務と並行してできる。

A5：エラーへの対処にかかる労力は大きい。業者に委託する場合でもエラーの時にどうするかは図書館側が回答することになる。結局はマニュアルを読み込む時間を要する。

Q6：JAIRO Cloud へのデータ移行前にサイトのデザインだけを先に構築できるか。

A6：先に構築できる。

Q7：JPCOAR への参加は申請すればすぐにできるのか

A7：それほど時間がかからずに参加できる。

Q8：経費削減、サーバの維持管理以外の JAIRO Cloud のメリットは何か？

A8：将来的に研究データ対応をするという話になったときに、NII の研究データ基盤 (Gakunin RDM) を使うことができる。

#### 【移行データの抽出について】

Q1：データの抽出はどのように行われるのか。

A1：メタデータと PDF が出力される。メタデータは tsv で出力。

Q2：抽出の形式はあるか？

A2：1 行目がヘッダとなっているタブ区切り (tsv) 形式でよい。項目内の繰り返しは、区切り文字記号 (「@@@」など) で表現する。アイテムにひもづく本文ファイルのファイル名の情報のメタデータ中に記載が必要。

#### 【登録メタデータについて】

Q1：エラー対処の筋道はどうしているか。

A1：エラーログが出力される。メタデータの何行目が何、というのが書かれているのでそれを手がかりに対処する。

A1：エラーが出ても登録できる場合 (Warning)、登録できない場合 (Error) がある。ひとまず移行することを考えるならば、不明なエラーについては該当行を取り除いて改めて手作業で 1 件ずつ登録することも可能。

Q2：データクリーニングはどうすれば良いか。

A2：エクセルで加工する。言語コードの形式の違いや日付など細かい修正箇所がいくつかある。

A2：TSV をエクセルで加工・保存する際には注意を要する。セルの書式を「標準」にすると日付が乱れる。「文字列」にすると字数により # に変換されるものもある。

A2：PDF のファイル名が半角英数字以外だと一括登録に失敗することがある。

Q3：JPCOAR スキーマで作成するのか。

A3：現行は junii2 なので、junii2 で作成するが、JPCOAR スキーマにも対応できるように

準備はしておく。

A3：既存の枠に収まらないものは Description としている。

Q4：書誌だけの登録も可能か？

A4：機関リポジトリは本文があることが基本であるが、若干の書誌だけの登録も若干許容していることが多い。どこまで許容するかは各大学の運用次第となる。IRDB で「本文なし」で検索することで実例を確認できる。

#### 【本運用後の問題について】

Q1：仕様の違いについて、アクセスログの問題はどうしたか。

A1：引き継ぎできないためリセットとなる。

Q2：JAIRO Cloud で登録ができない種類のデータはあるか？

現在、車のカタログなどを登録しているが、これは可能か？

A2：リポジトリに学術成果物として何を掲載するかは、各機関の判断による。本文ファイルのデータ形式の制限はないが、ファイルサイズは 100MB 以内とされている。

Q3：移行後に旧サーバを一定期間稼働しておいた方が良いか？

A3：旧サーバはしばらく稼働させておくべきである。IRDB にハーベスト先の変更申請後、CiNii などにハーベストされるのに時間がかかるので、その間、CiNii の「機関リポジトリ」アイコンの参照先がなくなる。

Q4：アクセス数、登録数などの統計はとれるか？

A4：アクセス数、ダウンロード数は随時とれる。登録件数は現時点の情報しか取得できない。月初に控えておくとよい。weko>レポート>運用レポート>登録アイテム総数で確認できる。

Q5：紀要のタイトルごとの短略 URL は存在するのか？

A5：紀要トップページのインデックスについて編集画面を開き、その「OpenSearch URI」欄の値を使うとよい。